

Assistance pour la détection des animaux  
SENSOSAFE

 **PÖTTINGER**

# Pour le bien des animaux sauvages et d'élevage

Coming soon



# Pour la protection des animaux sauvages et la santé des animaux d'élevage

## Faucheuse relevée – animal préservé

La première fauche de l'année survient pendant la saison de sevrage des chevreuils et autres petits gibiers. Contrairement au réflexe naturel de fuite du canard, les faons ne fuient pas face au danger. Ce comportement instinctif fait qu'il est particulièrement difficile de repérer les animaux dans l'herbe. Il arrive régulièrement que des animaux soient gravement blessés ou même tués par la faucheuse.

SENSOSAFE, le système automatisé d'aide à la détection des animaux basé sur des capteurs, vous offre une solution confortable pour détecter les faons et autres animaux sauvages dans la végétation. Les capteurs convertissent la lumière de différentes longueurs d'onde en un signal électrique. Selon l'équipement, le conducteur reçoit un signal en cabine ou bien la faucheuse se relève automatiquement. Les animaux sauvages sont épargnés. Pas de cadavres dans votre alimentation et le risque de maladies mortelles telles que le botulisme chez les bovins peut être évité. Ainsi, vous préservez à la fois les animaux sauvages et la santé de vos animaux d'élevage.



### SENSOSAFE

La barre de détection est montée directement sur la faucheuse frontale. Les capteurs détectent la faune et le relevage hydraulique de la faucheuse s'active automatiquement. De plus, le chauffeur reçoit un signal sonore en cabine afin de pouvoir s'arrêter immédiatement.

Le SENSOSAFE est disponible en option pour les modèles NOVACAT ALPHA MOTION MASTER et PRO.

### SENSOSAFE 300

Le SENSOSAFE 300 a été développé pour les faucheuses jusqu'à 3m environ. Il est monté sur un châssis intermédiaire et couplé à l'hydraulique du tracteur. Les capteurs détectent en continu et envoient un signal en cabine.

Lorsqu'il est utilisé avec une faucheuse portée arrière, le système est monté sur le relevage avant. Il reste suffisamment de temps pour s'arrêter et relever la faucheuse.

Lorsqu'il est utilisé avec une faucheuse frontale, la ligne de fauche suivante peut être contrôlée. Aussi, le SENSOSAFE 300 peut être monté soit sur le relevage avant, soit sur le relevage arrière.

Le SENSOSAFE 300 est indépendant du constructeur et peut être utilisé avec votre faucheuse actuelle.

### SENSOSAFE 1000

Le SENSOSAFE 1000 est conçu pour des combinaisons de fauche de 8 à 10 m.

Le châssis portant la barre de capteurs est monté sur le relevage avant. Les capteurs détectent en continu et envoient un signal en cabine. Il reste suffisamment de temps au chauffeur pour s'arrêter et relever la faucheuse.

Cette solution est indépendante du constructeur et peut être utilisée avec votre faucheuse actuelle.

## Les avantages du SENSOSAFE

Avec le SENSOSAFE, vous garanzissez la santé de votre élevage tout en protégeant la faune. Et cela avec un grand confort d'utilisation. Le fauchage et la détection de la faune sont effectués en une seule opération.

- Économie de ressources : pas de temps ou de personnel nécessaire pour la vérification des prairies
- Fonctionne à tout moment de la journée : les capteurs optiques fonctionnent de manière fiable, quelles que soient les conditions d'éclairage et la température
- Prêt à fonctionner immédiatement : le SENSOSAFE peut rester monté sur la faucheuse frontale même lorsque celle-ci n'est pas attelée
- Aucune exigence supplémentaire pour l'utilisateur ou le tracteur



### Commande facile

Le SENSOSAFE est exploité via le terminal SELECT CONTROL. La sensibilité du relevage automatique peut être modulée selon quatre niveaux.

Si un animal est détecté, il émet un signal à la fois visuel et sonore au conducteur. Avec le SENSOSAFE sur l'ALPHA MOTION, le relevage automatique de la faucheuse frontale est commandé par le SELECT CONTROL. Le dépliage et repliage pour le mode travail ou transport est commandé via le terminal.

### "Le SENSOSAFE peut être utilisé 24/24 heures"

"Pendant 9 jours, nous avons pu tester le nouveau système de capteurs SENSOSAFE de Pöttinger. Jusqu'à présent, les essais se sont très bien déroulés, plusieurs autres petits animaux ont été détectés en plus des faons. Le système de capteurs SENSOSAFE peut être utilisé 24/24 heures."

Centre de recherche agronomique de Bavière | Allemagne  
Expérimentations réalisées au printemps 2020

### "Facile à utiliser et très fiable pour la détection des animaux"

"Dans les fermes pilotes de l'INNOVATION FARM Wieselburg, les performances du SENSOSAFE nous ont complètement convaincus ! Une précision moyenne de déclenchement de 92 % a été mesurée pour toutes les variantes de test. Dans des conditions "normales", une détection fiable est possible à toute vitesse de conduite (techniquement raisonnable). Dans des conditions extrêmes (60 cm de hauteur de foin), la vitesse de fauche est limitée à environ 10 km/h pour permettre la détection et la protection des animaux en toute sécurité."

INNOVATION FARM Wieselburg | Autriche  
Expérimentations réalisées au printemps 2020



## Réussissez avec PÖTTINGER

- Une entreprise familiale depuis 1871
- Votre partenaire fiable
- Spécialiste en travail du sol, semis, fenaison et récolte
- Des innovations pertinentes pour un résultat exceptionnel
- Des racines en Autriche, mais présents dans le monde entier

## Faites confiance au SENSOSAFE

- Eviter de tuer du gibier
- Garantir la santé de votre bétail
- Faucher sans stress
- Économiser des ressources

## Informez-vous :

**PÖTTINGER Landtechnik GmbH**  
Industriegelände 1  
4710 Grieskirchen  
Autriche  
Tél. +43 7248 600-0  
info@poettinger.at  
www.poettinger.at

**PÖTTINGER France S.a.r.l.**  
129b, la Chapelle  
68650 Le Bonhomme  
France  
Tél. +33 389 47 28 30  
info@poettinger.fr  
www.poettinger.fr

**POETTINGER Canada Inc.**  
460 Rue Robinson Sud  
Granby, QC, J2G 7N6  
Canada  
Phone +1 450 372 5595  
Fax +1 866 417 1683  
info@poettinger.ca  
www.poettinger.ca

**PÖTTINGER Belgium BV / SRL**  
Avenue Adolphe Lacomblé 69-71  
1030 Bruxelles  
Belgique  
Tél. +32 2 894 41 61  
info@poettinger.be  
www.poettinger.be

**PÖTTINGER AG**  
Mellingerstrasse 11  
5413 Birmenstorf (Kt. Aargau)  
Schweiz  
Telefon +41 56 201 41 60  
info@poettinger.ch  
www.poettinger.ch